

**PASAR AL CUADERNO “NO IMPRIMIR”**

Tarea:

1) Terminar de realizar las páginas del libro de matemáticas de la 44 – 47 con procedimiento y a lápiz.

2) Pasar al cuaderno y contestar los siguientes ejercicios:

Subraya con un color diferente los términos que son semejantes y resuelve las operaciones

Ejemplo:

$$7xy + 4x + 6y + 5yx + 7x - 3y + 8xy + 9y = 20xy + 11x + 12y$$

$$3a + 2b + 3a + 4c + 10b + 9c =$$

$$3x + 7y + 9z + 8xy + 10xz + 2y + 15xy + 8z + 7xz =$$

$$7a + 6ab + 5bc + 8a + 12bc + 20ab + 3a + 7bc + 8ab =$$

$$p + 2q + 7p + 10r + 4q + 5p + 3r + 8p + 9r =$$

$$10x + 25y - 11x + 35z + 22y + 34x + 19z =$$

$$12xy + 8x^2 - 24xy + 3xy^2 + 21xy + 43xz - 19yw =$$

$$24x - 8x^2y - 30xy + 6x^2y - 26yz + 22x^2y =$$

$$-18z + 16z^2y + 24z + 3xy^2 + 38z + 5xy =$$

$$11xy + 3x^2 - 44xy + 8xy^2 + 25xy + 23xz - 29yw =$$

$$14x - 4x^2y - 12xy + 9x^2y - 25yz + 42x^2y =$$

$$-12z + 12z^2y + 14z + 5xy^2 + 8z + 10xy =$$

3) Realiza las siguientes operaciones:

$$24y(4xy^6) =$$

$$-15x^2y(4x^5y^3) =$$

$$-4x^3y(-5x^2y^2) =$$

$$\frac{12x^2y^5}{2x^3y^9} =$$

$$\frac{-36x^{12}y^{14}}{-6x^6y^{-7}} =$$

$$\frac{-5x^{12}y^2}{2x^9y^4} =$$